

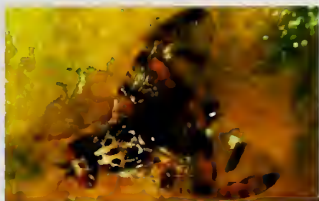
Historic, Archive Document

Do not assume content reflects current scientific knowledge, policies, or practices.



Por favor, ayude a prevenir brotes de las moscas de las frutas exóticas

El Servicio de Inspección Sanidad Agropecuaria (APHIS) del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) y el departamento de agricultura de su estado necesitan su ayuda para prevenir y minimizar los brotes de las moscas de las frutas. Las moscas de las frutas exóticas representan un riesgo considerable para los recursos agrícolas y ambientales de los Estados Unidos. Además de atacar naranjas y pomelos comúnmente cultivados en jardines y huertos, las moscas de las frutas pueden atacar numerosos tipos de frutas, nueces y hortalizas.



Ejemplar adulto de mosca mediterráneo.



Ejemplar adulto de mosca mexicana.

Captura de moscas de las frutas

Mientras usted estaba ausente, un empleado gubernamental habilitado visitó su propiedad para solicitar autorización a fin de colocar en ella una trampa diseñada especialmente para atraer y capturar moscas de las frutas. El propósito de estas trampas es detectar la presencia de moscas de las frutas antes de que se desarrolle una población muy numerosa. La detección temprana es el mejor medio de prevención de grandes brotes de moscas de las frutas, que podrían devastar la ecología, la economía y la agricultura de los Estados Unidos. El descubrimiento de brotes cuando todavía son pequeños permite controlar la plaga con un impacto mínimo sobre los residentes y el medio ambiente.

Esperamos que colabore con nosotros para proteger a los Estados Unidos de estas plagas destructivas. En consecuencia, colocamos la trampa durante su ausencia. Por favor, **no manipule esta trampa**, pues será controlada semanalmente. Si usted desaprueba la colocación de la trampa en su propiedad, comuníquese con la oficina indicada más abajo para que sea retirada.

Departamento de Agricultura de los Estados Unidos
Servicio de Inspección Sanidad Agropecuaria

USDA es un proveedor y empleador que brinda igualdad de oportunidades.



Tipos de trampas

Las trampas difieren en tamaño, forma y tipo de cebo empleado, pues tienen como objetivo atrapar una amplia variedad de moscas de las frutas. Los inspectores pueden haber colocado en su propiedad cualquiera de los siguientes tipos de trampa:

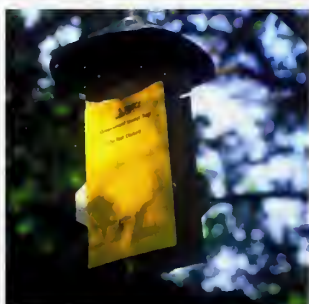
1. La trampa Jackson es blanca y triangular. En su interior se coloca una pequeña cantidad de cebo sobre una mecha o en una canastita. La trampa Jackson contiene un adhesivo para capturar a las moscas de las frutas y, en algunas, también se coloca una pequeña cantidad de insecticida mezclada con el cebo.
2. La trampa McPhail es un recipiente de vidrio o plástico de forma acampanada que emplea agua y un cebo sintético o con base de alimento para atraer y atrapar moscas de las frutas.
3. La trampa de panel amarillo consiste en una pieza de cartón rectangular con ambas caras cubiertas por una mezcla de una sustancia pegajosa y un cebo de feromona (atrayente sexual).
4. La trampa multicebo es un dispositivo de plástico transparente y amarillo que contiene diferentes clases de cebos para optimizar la eficacia de captura.



Trampa Jackson.



Trampa McPhail.



Trampa de panel amarillo.



Trampa multicebo.

Información adicional

Si desea obtener información adicional sobre nuestro programa de captura de las moscas de las frutas o sobre los pasos a seguir para ayudar a prevenir o minimizar el impacto de los brotes de esta clase de insecto, por favor comuníquese con la oficina indicada más abajo.

Autoría de las fotografías: La imagen de la trampa multicebo fue tomada por Peggy Greb, fotógrafa del Servicio de Investigación Agrícola del USDA. Las fotografías restantes son imágenes de archivo de APHIS.